

FICHE PRODUIT
Multi-Pid 2 Plus

Détecteur à photoionisation Multi-PID 2 Plus Dräger



		CODE
DETECTEUR A PHOTOIONISATION MULTI-PID 2 PLUS DRÄGER		83 18 320

POUR LA DETECTION DE COMPOSES ORGANIQUES VOLATILES DANS L'AIR AMBIANT, COMPRENANT :

Lampe de détection 10,6 eV, batterie rechargeable, sonde d'échantillonnage téflon renforcé 17 cm, sangle poignet, outillage pour changement lampe, mode d'emploi, carte de référence utilisateur, 10 filtres eau/particules

Sélectivité mesure benzène grâce à l'adjonction de prétube spécifique (résolution 0,1 ppm)

Plus grande fiabilité de la mesure grâce à l'utilisation du prétube humidité

Domaine de mesure	Equipé d'une lampe UV 10,6 eV en standard de 0 à 2000 ppm, en option domaine de mesure à 20.000 ppm.
Gaz détectables	120 substances gazeuses différentes dont 70 paramétrées en standard dans la mémoire de l'appareil.
Affichage des valeurs	afficheur rétroéclairé de grande dimension Le paramétrage de l'appareil est réalisable par l'utilisateur en 4 langues différentes (Français, Anglais, Allemand ou Espagnol).
Fonctions d'alarme	alarmes sonores et visuelles (LED) pour prévenir tous dangers (fuite, dépassement VME ou VLE, batterie faible, ...). Une pompe avec alarme de surveillance de débit est également intégrée dans l'appareil.
Datalogger intégré	permet l'enregistrement de 15000 points de mesures. L'exploitation des données mesurées avec transfert éventuel sur PC par l'intermédiaire du logiciel "GasVision".
Options de charge	le chargeur permet de charger une deuxième batterie NiCd du Multi-PID 2 Plus
Dimensions (hxlxp)	env. 230 x 110 x 80 mm - Largeur de la poignée 67 mm
Poids	env. 860 g
Conditions environnantes	température 0 à +40°C / humidité 0 à 95 %HR
Autonomie batterie NiCd	8 heures
Alarme sonore	> 95 dB(A) à 30 cm
Certification	ATEX II 2G EEx ib IIC T4 : 0°C < Ta < +40°C / ENTELA NRTL Classe I, Div 1, Groupes A, B, C, D ; T4 / Marquage CE Compatibilité électromagnétique selon directive 89/336/CEE

VERSIONS DISPONIBLES	CODE
- Kit multi-Pid 2 Plus comprenant :	83 20 275
* un coffret de transport (valise grise)	
* un appareil Dräger Multi-PID 2 Plus	
* une unité d'alimentation NiCD	
* un chargeur 220 V	
* une bouteille de gaz étalon Isobutylène	
* un détendeur pour bouteille	
* un câble de raccordement PC	
* un logiciel d'exploitation des données enregistrées GasVision	
* un adaptatateur pré-tube	
* 2 boîtes de 10 pré-tubes Benzène	
* 2 boîtes de 10 pré-tubes Humidité	

ACCESSOIRES DISPONIBLES SUR DEMANDE	CODE
- Chargeur Europe 220 V	83 17 661
- Chargeur offline (charge une batterie externe)	64 05 404
- Coffret de terrain	
comprenant coffret de transport, gaz de calibrage, détendeur, câble PC, batterie de rechange	83 17 663
- Lampe de détection 11,7 eV	83 18 317
- Lampe 10,6 eV	83 18 307
- Adaptateur pour véhicule 12V	64 05 421
- Adaptateur prétube	83 19 093
- Prétube benzène	81 03 511
- Prétube humidité	81 03 531

Dräger Safety France s.a.s.
3c, route de la Fédération - BP 80141
67025 Strasbourg Cedex
Tél. +33 (0)3 88 40 76 76
Fax. +33 (0)3 88 40 76 67

http://www.draeger.com

Département Détection de Gaz Portable
Tél. +33 (0)3 88 40 76 42
Fax. +33 (0)3 88 40 98 06
portable.france@draeger.com